



UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI MOJOKERTO

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK DENGAN *TYPHOID*
MENGUNAKAN INOVASI INTERVENSI *TEPID SPONGE BATH*
UNTUK MENURUNKAN SUHU TUBUH ANAK DI RSUD
DR. WAHIDIN SUDIRO HUSODO MOJOKERTO**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**NETA MAULINDA
202203023**

**PROGRAM PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN
UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2023**



UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI MOJOKERTO

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK DENGAN *TYPHOID*
MENGUNAKAN INOVASI INTERVENSI *TEPID SPONGE BATH*
UNTUK MENURUNKAN SUHU TUBUH ANAK DI RSUD
DR. WAHIDIN SUDIRO HUSODO MOJOKERTO**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

Diajukan sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelas Ners (Ns)

**NETA MAULINDA
202203023**

**PROGRAM PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN
UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2023**

HALAMAN PERSETUJUAN

HALAMAN PERSETUJUAN


Studi kasus ini telah diperiksa dan di setujui isi serta susunannya, sehingga dapat di ajukan dalam ujian sidang pada Program Studi Profesi Ners Universitas Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto.

Mojokerto, 26 Juli 2023

Mengetahui,
Ketua Program Studi Profesi Ners

Menyetujui,
Pembimbing


Rina Nur Hidayati, S.Kep., M.Kep, Sp. Kep. Kom


Dr. Tri Ratnaningsih, S.Kep. Ns., M.Kes



HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Karya ilmiah akhir Ners ini adalah hasil Karya saya sendiri,
dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk
telah saya nyatakan dengan benar



Nama : Neta Maulinda

NIM : 202203023

Tanda Tangan :

Tanggal : 26 Juli 2023

HALAMAN PENGESAHAN



Yayasan Kesejahteraan Warga Perawatan Perawat Nasional Indonesia

UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

FAKULTAS EKONOMI BISNIS & TEKNOLOGI DIGITAL

• <http://www.ubs-ppni.ac.id>
• info@ubs-ppni.ac.id

• 0321-390203 (Fax) / Call Center : 08113281223
• Jln. Raya Jabon KM.06 Mojoanyar Mojokerto

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) ini diajukan oleh :

Nama : NETA MAULINDA
NIM : 202203023
Program Studi : Profesi Ners
Pada Tanggal : 26 Juli 2023
Judul Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) : "Analisis Asuhan Keperawatan Pada Anak Dengan Typhoid Menggunakan Inovasi Intervensi Tepid Sponge Bath Untuk Menurunkan Suhu Tubuh Anak Di RSUD Dr. Wahidin Sudiro Husodo Mojokerto"

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dosen Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ners pada Program Studi Profesi Ners Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto


DOSEN PENGUJI

Penguji Utama : Tri Peni, S.Kep.Ns.,M.Kes (.....
Penguji Satu : Dr.Tri Ratnaningsih, S.Kep.Ns.,M.Kes (.....
Penguji Dua : - (.....

Ditetapkan di : Mojokerto

Tanggal : 9 Agustus 2023

Ka. Prodi Profesi Ners


Rina Nur Hidayati, M.Kep.,Sp.Kep.,Kom
NIK. 162 601 027

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT karena atas rahmat dan karunia-Nya, saya dapat menyelesaikan karya ilmiah akhir ners saya yang berjudul “Analisis Asuhan Keperawatan Pada Anak Dengan *Typhoid* Menggunakan Inovasi Intervensi *Tepid Sponge Bath* Untuk Menurunkan Suhu Tubuh Anak Di RSUD Dr. Wahidin Sudiro Husodo Mojokerto”. Penulisan karya ilmiah akhir ini merupakan salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Ners di Fakultas Kesehatan Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan KIAN ini selain dari bantuan Allah Yang Maha Kuasa, terdapat pihak-pihak yang sudah Allah kirimkan untuk memberikan dukungan dan bantuan yang tidak terkira kepada saya. Oleh karena itu, apresiasi tertinggi saya ucapkan kepada :

1. Dr. H. Sulaiman Rosyd, M.Mkes selaku Direktur RSUD Wahidin Sudiro Husodo Mojokerto yang telah memberikan izin kepada peneliti untuk melakukan penelitian.
2. Dr. Windu Santoso, M.Kep selaku Rektor Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto yang telah memberikan kesempatan saya untuk studi dan melanjutkan profesi keperawatan.
3. Dr. Tri Ratnaningsih, S.Kep.,Ns.,M.Kes, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto dan selaku dosen pembimbing KIAN, terima kasih telah memberikan ilmu, waktu, pikiran, tenaga, dan semangatnya kepada saya agar dapat menyelesaikan KIAN ini dengan baik dan tepat waktu.
4. Rina, S.Kep.,Ns.,M.Kep selaku Ka. Prodi Profesi Ners Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto yang telah memberikan dukungan untuk menyelesaikan pendidikan Di Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto.
5. Tri Peni, S.Kep.,Ns.,M.Kep, selaku penguji dalam sidang KIAN yang telah memberikan waktu dan ilmunya.
6. Staff dosen dan karyawan Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto yang turut membantu menyediakan fasilitas belajar serta arahan-arahan.

7. Kedua orangtua saya, sebagai orangtua yang terus memberikan kasih sayang dan dukungan, serta doanya kepada saya untuk menyelesaikan KIAN ini.

Saya selalu berdo'a semoga Allah SWT membalas kebaikan seluruh pihak yang turut serta dalam penyusunan KIAN ini. Semoga KIAN ini dapat berguna dalam pengembangan riset dan keilmuan keperawatan.

Mojokerto, 26 Juli 2023



Penulis

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“Life is like riding a bicycle. To keep your balance, you must keep moving.”

-Albert Einstein-

Tiada lembar paling indah dalam laporan KIAN ini kecuali lembar persembahan. Laporan KIAN ini saya persembahkan sebagai tanda bukti kepada orang tua tercinta yakni Ibu Tanti Kuswindari dan Bapak Siswanto, *partner* baik saya Bintang Aji Setyawan, sahabat, dan teman-teman yang selalu memberikan dukungan dalam penyelesaian KIAN ini. Serta yang terakhir tetapi tidak kalah penting, untuk diri saya sendiri yang sudah mampu bertahan dan berjuang dalam membuktikan penyelesaian tersebut.



DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR.....	v
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	Error! Bookmark not defined.
ABSTRAK.....	viii
<i>ABSTRACT</i>	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tinjauan Pustaka.....	3
1.2.1 Konsep Demam <i>Typhoid</i>	3
A. Pengertian.....	3
B. Epidemiologi	4
C. Etiologi.....	5
D. Klasifikasi	6
E. Manifestasi Klinis.....	7
F. Patofisiologi	8
H. Komplikasi	10
I. Pencegahan.....	11
J. Faktor resiko.....	12
K. Penunjang.....	12
L. Terapi Farmakologi	13
1.2.2 Konsep Hipertermi	14
1.2.3 Konsep <i>Tepid Sponge Bath</i>	18
1.2.4 Konsep Asuhan Keperawatan	21
1.3 Rumusan Masalah.....	27

1.4	Tujuan Penelitian	27
1.4.1	Tujuan Umum	27
1.4.2	Tujuan Khusus	27
1.5	Manfaat Penelitian	28
1.5.1	Manfaat Teoritis	28
1.5.2	Bagi Praktis.....	28
BAB 2 TINJAUAN KASUS		29
2.1	Pengkajian Kasus	29
2.1.1	Identitas Pasien.....	29
2.1.2	Riwayat Kesehatan	29
2.1.3	Kemampuan Fungsional	31
2.1.4	Pemeriksaan Fisik	32
2.1.5	Terapi Farmakologi	34
2.1.6	Pemeriksaan Penunjang	34
2.2	Analisa Data.....	35
2.3	Diagnosa Keperawatan.....	35
2.4	Rencana Asuhan Keperawatan	35
2.5	Implementasi Keperawatan	36
2.6	Evaluasi Keperawatan	38
BAB 3 PEMBAHASAN		39
3.1	Analisa Pengkajian.....	39
3.2	Analisa Diagnosis	41
3.3	Analisa Rencana Tindakan Keperawatan	42
3.4	Analisa Implementasi Keperawatan.....	43
3.5	Analisa Evaluasi Keperawatan	45
BAB 4 PENUTUP.....		49
4.1	Kesimpulan	49
4.2	Saran.....	49
4.2.1	Instansi Penyedia Layanan Kesehatan.....	49
4.2.2	Pendidikan Keperawatan	50
4.2.3	Bagi Peneliti Selanjutnya.....	50
DAFTAR PUSTAKA.....		51
DAFTAR RIWAYAT HIDUP		53

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Intervensi Keperawatan Manajemen Hipertermia	26
Tabel 2.2 Pola Fungsional Kesehatan Menurut Gordon	32
Tabel 2.3 Pemeriksaan Penunjang	35
Tabel 2.4 Analisa Data	35
Tabel 2.5 Intervensi Keperawatan.....	36
Tabel 2.6 Implementasi Keperawatan	37
Tabel 2.7 Evaluasi Keperawatan.....	38



DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Perubahan Hasil Evaluasi Suhu Tubuh An.A.....	45
Gambar 3.2 Perubahan Hasil Evaluasi Suhu Tubuh An.K.....	46
Gambar 3.3 Perubahan Hasil Evaluasi Suhu Tubuh An.H.....	47



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Bimbingan	54
Lampiran 2 Lembar Bimbingan Revisi Ujian.....	55
Lampiran 3 Lembar Uji Similaritas	56
Lampiran 4 Lembar Permohonan Menjadi Responden.....	57
Lampiran 5 Informed Consent	58
Lampiran 6 Format Asuhan Keperawatan Anak.....	59
Lampiran 7 Asuhan Keperawatan Klien-2	67
Lampiran 8 Asuhan Keperawatan Klien-3	77
Lampiran 9 SOP <i>Tepid Sponge Bath</i>	87
Lampiran 10 Dokumentasi	89



DAFTAR PUSTAKA

- Alodokter. (2020). Kenapa jika suhu tubuh meningkat dapat mempengaruhi peningkatan nadi. <https://www.alodokter.com/komunitas/topic/ttv>.
- Aziza, S. N., & Adimayanti, E. (2021). Pengelolaan Hipertermi Pada Anak Dengan Riwayat Kejang Demam Sederhana Di Desa Krajan Banyubiru. *Journal of Holistics and Health Science (JHHS)*, 83-90.
- Beevi, A. (2016). *Pedriatic Nursing*. Inggris: Elseiverr Edisi 1/E.
- Bhandari, J., Thada, P. K., & DeVos, E. (2022). *Typhoid Fever*. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing.
- Burton, M., & Ludwig, L. (2015). *Fundamental of Nursing Care: Conceptt, Connections, & Skills*. Philadelphia: F.A. Davis Company.
- C, N. Y., Astini, P. S., & Sugiani, N. M. (2019). Pengaturan Suhu Tubuh dengan Metode Tepid Water Sponge dan Kompres Hangat pada Balita Demam. *Jurnal Kesehatan*, 10-16.
- Haryani, S., Adimayanti, E., & Astuti, A. P. (2018). Pengaruh Tepid Sponge Terhadap Penurunan Suhu Tubuh Pada Anak Pra Sekolah Yang Mengalami Demam Di Rsud Ungaran. *Jurnal Keperawatan dan Kesehatan Masyarakat*, 44-107.
- Haryani, S., Astuti, A. P., Minardo, J., & Sari, K. (2022). epid Spongesebagai Upaya Penanganan Hipertermi di TK Islam Nurul Izzah. *Indonesian Journal of Community Empowerment (IJCE)*, 203-208.
- Haryono, R., & Utami, M. P. (2019). *Keperawatan Medikal Bedah 2*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Hasyul, S. F. (2019). Evaluation Of Antibiotic Treatment Of Typhoid Fever In Garut Regency January-December 2017. *Jurnal Ilmiah Farmako Bahar*, 160-170.
- Hockenberry, M., & Wilson, D. (2015). *Wong's Nursing Care of Infants and Children*. St. Louis: Mosby Elsevier.
- Idrus, H. H. (2020). *Buku Demam Tifoid*. Makassar: ResearchGate.
- KemKes. (2022, November Rabu). Perawatan Penyakit Thypoid.
- Kusnanto, Widyawati, I. Y., & Cahyanti, I. S. (2020). Efektifitas Tepid Sponge Bath Suhu 32oc DAN 37oc Dalam Menurunkan Suhu Tubuh Anak Demam. *Jurnal Ners*, 1-7.
- Kusyani, A., & Robiyah, A. (2022). *Asuhan Keperawatan Anak dengan Kejang Demam dan Diare*. Jombang: Penerbit NEM.
- Levani, Y., & Prastya, A. D. (2020). Demam Tifoid : Manifestasi Klinis, Pilihan Terapi Dan Pandangan Dalam Islam. *Al-Iqra Medical Journal : Jurnal Berkala Ilmiah Kedokteran*, 10-16.
- Marchello, C. S., Megan Birkhold, b., & Crump, J. A. (2020). Complications and mortality of typhoid fever: A global systematic review and meta-analysis. *The Journal of Infection*, 902-910.
- Mawadahnur, I., Immawati, & Dew, T. K. (2021). Penerapan Pemberian Tepid Sponge Bath Untuk Mengatasi Masalah Keperawatan Hipertermia Pada Anak Toddler (1-3 Tahun). *Jurnal Cendikia Muda*, 236-244.

- Mulyani, E., & Lestari, N. E. (2020). Efektifitas Tepid Water Sponge Terhadap Penurunan Suhu Tubuh Pada Anak Dengan Masalah Keperawatan Hipertermia: Studi Kasus. *Jurnal Keperawatan Terpadu*, 7-14.
- Muttaqin, A. (2020). *Asuhan Keperawatan Perioperatif: Konsep, Proses, dan Aplikasi*. Jakarta: Salemba Medika.
- Nafiah, F. (2018). *Kenali Demam Tifoid dan Mekanismenya*. Yogyakarta: Deepublish.
- Nurarif, & Kusuma, A. H. (2015). *Asuhan Keperawatan Berdasarkan Diagnosa Medis & NANDA NIC NOC JILID 3*. Tangerang: Medication Publishing.
- Nursalam. (2018). *Manajemen Keperawatan Aplikasi dalam Praktek Keperawatan Profesional*. Jakarta: Salemba Medika.
- Patilaiya, H. L. (2022). *Pengendalian Penyakit Berbasis Lingkungan*. Padang Sumatera Barat: PT Global Eksekutif Teknologi.
- PPNI. (2016). *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia : Definisi dan Indikator Diagnostik*. Jakarta: DPP PPNI.
- PPNI. (2018). *Standar Intervensi Keperawatan Indonesia : Definisi dan Tindakan Keperawatan*. Jakarta: DPP PPNI.
- PPNI. (2019). *Standar Luaran Keperawatan Indonesia : Definisi dan Kriteria Hasil Keperawatan*. Jakarta: DPP PPNI.
- Rahmawati, R. R. (2020). Faktor Risiko Yang Memengaruhi Kejadian Demam Tifoid Di Wilayah Kerja Puskesmas Binakal Kabupaten Bondowoso. *MTPH Journal, Volume 4, No. 2*, 224-237.
- Ridha, H. N. (2017). *Buku Ajar Keperawatan Anak*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar Official.
- Riskesdas. (2018). *Laporan Hasil Riset Kesehatan Dasar*.
- WHO. (2023). *Penyakit Tipus*. Retrieved from <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/typhoid>
- Wulandari, D., & Erawati, M. (2016). *Buku Ajar Keperawatan Anak*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Yanti, L., & Salmiah. (2020). Pemberian Terapi Kompres Tepid Sponge Terhadap Penurunan Suhu Tubuh Pada Anak Dengan Demam Tifoid. *Jurnal Kesehatan*.
- Yelvi, L., & Prasetya, A. D. (2020). Demam Tifoid : Manifestasi Klinis, Pilihan Terapi Dan Pandangan Dalam Islam. *Al-Iqra Medical Journal : Jurnal Berkala Ilmiah Kedokteran*, 10-16.
- Zahroh, R., & Khasanah, N. (2017). Efektifitas Pemberian Kompres Hangat dan Sponge Bath Terhadap Perubahan Suhu Tubuh Pasien Anak Gastroenteritis. *Jurnal Ners Lentera*, 33-42.